ТАБЛИЦЫ СТРЕЛЬБЫ
ОСКОЛОЧНО-ФУАСНЫМИ СНАРЯДАМИ
ОФ25, ОФ-540 (ОФ-540Ж)

Взрыватель В-90

Заряд Второй

ЗАРЯД ВТОРОЙ

Шкалы механического
ОФ25, ОФ-54 О(ОФ-54)ОЖ
прицела Д-726-45
Заряд ВТОРОЙ
и прицела IП22 "Тысячные"
V_0 = 517 м/с

ОСКОЛОЧНО – ФУГАСНЫЕ СНАРЯДЫ

ОФ25, ОФ-54 О (ОФ-54 ОЖ)

Взрыватель В-90

Д	П	N	ΔXты	ΔNты	Врд	Врв	Врδ	tc	ΔXN	ΔYN	ΔXГ	ΔYГ	ΔNV	ΔNH	ΔNH	ΔNT	ΔNV
м	тыс	дел.	м	дел.	м	м	м	с	м	м	м	м	дел.	дел.	дел.	дел.	дел.
1000	18	10	51	0.5	108	2.2	0.2	2	96	2.0	0.0	0.9					0.1
200	22	12	49	0.5	106	2.7	0.3	2	94	2.4	0.0	1.1					0.1
400	26	14	48	0.5	104	3.2	0.3	2	92	2.8	0.0	1.3					0.1
600	30	16	47	0.5	102	3.7	0.3	3	90	3.2	0.0	1.5					0.2
800	35	19	46	0.5	100	4.2	0.4	3	89	3.7	0.1	1.7					0.2
2000	39	21	44	0.5	98	4.7	0.4	4	87	4.1	0.1	1.9	0	0	0	0	0.2
200	44	23	43	0.5	96	5.2	0.5	4	85	4.6	0.1	2.1					0.2
400	49	26	42	0.5	94	5.7	0.5	5	83	5.0	0.1	2.3					0.2
600	53	28	41	0.5	93	6.2	0.6	5	82	5.5	0.1	2.5					0.3
800	58	31	40	0.5	91	6.7	0.6	6	80	5.9	0.1	2.7					0.3
3000	63	33	39	0.5	89	7.3	0.7	6	79	6.4	0.1	2.9					0.3
200	69	36	38	0.5	87	7.8	0.7	7	77	6.9	0.2	3.1				0.1	0.3
400	74	38	37	0.5	86	8.4	0.8	7	76	7.4	0.2	3.3				0.1	0.4
600	80	41	36	0.5	84	8.9	0.9	8	74	7.9	0.2	3.5				0.1	0.4
800	86	44	35	0.5	83	9.5	0.9	8	73	8.4	0.2	3.7				0.1	0.4
4000	91	47	34	0.5	81	10	1.0	9	71	8.9	0.2	3.9				0.1	0.4
200	98	49	33	0.5	80	11	1.1	10	70	9.5	0.2	4.1				0.1	0.4
400	104	52	32	0.5	78	11	1.1	11	69	10	0.3	4.3		0.1		0.1	0.5
600	110	55	31	0.5	77	12	1.2	11	68	11	0.3	4.5		0.1		0.1	0.5
800	117	58	30	0.5	76	13	1.3	12	67	11	0.3	4.7		0.1		0.1	0.5
5000	124	61	29	0.4	75	13	1.4	12	66	12	0.3	4.9		0.1		0.1	0.5
200	131	64	28	0.4	74	14	1.5	13	65	12	0.4	5.1		0.1		0.1	0.6
400	138	68	28	0.4	73	15	1.6	14	64	13	0.4	5.3		0.1		0.2	0.6
600	145	71	27	0.4	72	16	1.7	14	63	14	0.4	5.5		0.1		0.2	0.6
800	153	74	26	0.4	71	16	1.8	15	63	14	0.5	5.7	0.1	0.1		0.2	0.6
6000	160	77	26	0.4	71	17	1.9	16	62	15	0.5	5.9	0.1	0.1		0.2	0.7
200	168	81	25	0.4	70	18	2.0	16	61	16	0.5	6.1	0.1	0.1		0.2	0.7
400	176	84	25	0.4	70	19	2.1	17	61	16	0.6	6.4	0.1	0.1		0.2	0.7
600	185	87	24	0.4	69	19	2.3	18	60	17	0.6	6.6	0.1	0.2		0.3	0.7
800	193	91	24	0.4	68	20	2.4	18	60	18	0.6	6.8	0.1	0.2		0.3	0.7

Д	П	N	ΔXть	ΔNть	Врg	Врв	Врδ	tc	ΔXN	ΔYN	ΔXГ	ΔYГ	ΔNV	ΔNH	ΔNH	ΔNТ	ΔNV
м	**тыс**	**дел**	**м**	**дел.**	**м**	**м**	**м**	**с**	**м**	**м**	**м**	**м**	**дел**	**дел**	**дел**	**дел**	**дел**
7000	202	94	23	0.4	68	21	2.5	19	59	18	0.7	7.0	0.1	0.2		0.3	0.8
200	211	98	23	0.4	67	22	2.7	20	59	19	0.7	7.2	0.1	0.2		0.3	0.8
400	220	101	22	0.4	67	23	2.8	21	58	20	0.8	7.4	0.1	0.2		0.4	0.8
600	229	105	22	0.4	66	23	3.0	21	58	21	0.8	7.6	0.2	0.2	0.001	0.4	0.8
800	238	108	21	0.4	66	24	3.2	22	57	21	0.9	7.8	0.2	0.2	0.001	0.4	0.8
8000	248	112	21	0.4	65	25	3.3	23	57	22	0.9	8.0	0.2	0.2	0.001	0.4	0.9
200	257	116	21	0.4	64	26	3.5	24	56	23	1.0	8.2	0.2	0.2	0.001	0.5	0.9
400	267	120	20	0.4	64	27	3.7	24	56	23	1.1	8.4	0.3	0.2	0.001	0.5	0.9
600	277	123	20	0.4	63	28	3.9	25	55	24	1.2	8.6	0.3	0.2	0.002	0.5	0.9
800	288	127	19	0.4	63	29	4.1	26	55	25	1.2	8.8	0.3	0.3	0.002	0.6	0.9
9000	298	131	19	0.4	62	30	4.3	27	54	26	1.3	9.1	0.3	0.3	0.002	0.6	1.0
200	309	135	19	0.4	62	30	4.5	28	54	26	1.4	9.3	0.4	0.3	0.002	0.7	1.0
400	320	139	18	0.4	61	31	4.8	28	53	27	1.5	9.5	0.4	0.3	0.002	0.7	1.0
600	331	143	18	0.4	61	32	5.0	29	53	28	1.6	9.7	0.4	0.3	0.002	0.7	1.0
800	343	148	17	0.4	61	33	5.2	30	52	29	1.7	9.9	0.5	0.3	0.003	0.8	1.0
10000	355	152	17	0.4	61	35	5.5	31	52	30	1.8	10	0.5	0.3	0.003	0.8	1.1
200	367	156	17	0.4	61	36	5.8	32	51	30	2.0	10	0.6	0.3	0.003	0.9	1.1
400	379	161	16	0.4	61	38	6.0	33	51	31	2.1	11	0.6	0.3	0.003	0.9	1.1
600	392	165	16	0.4	61	39	6.3	34	50	32	2.3	11	0.6	0.3	0.003	0.9	1.1
800	405	170	15	0.4	60	40	6.6	35	50	33	2.5	11	0.7	0.3	0.003	1.0	1.1
11000	419	175	15	0.4	60	41	6.9	36	49	34	2.7	11	0.7	0.3	0.003	1.0	1.2
200	433	180	14	0.3	59	42	7.3	37	49	35	2.9	11	0.8	0.4	0.003	1.1	1.2
400	448	185	14	0.3	59	43	7.6	38	48	36	3.1	12	0.8	0.4	0.003	1.1	1.2
600	463	190	13	0.3	58	44	7.9	39	48	37	3.3	12	0.9	0.4	0.003	1.2	1.2
800	479	195	12	0.3	58	45	8.3	40	47	37	3.6	12	0.9	0.4	0.003	1.2	1.2
12000	495	201	12	0.3	58	47	8.7	41	46	38	3.9	12	1.0	0.4	0.003	1.3	1.3
200	513	207	11	0.3	57	50	9.1	42	46	40	4.2	13	1.0	0.4	0.004	1.3	1.3
400	532	213	10	0.3	57	52	9.5	43	45	41	4.6	13	1.1	0.4	0.004	1.4	1.3
600	553	220	9,5	0.3	57	54	10	45	44	42	5.1	13	1.1	0.4	0.004	1.5	1.4
800	576	228	8,6	0.3	56	56	11	46	43	43	5.6	13	1.2	0.5	0.004	1.5	1.4

ОФ25

ТАБЛИЦА ПОПРАВОК В УСТАНОВКУ ВЗРЫВАТЕЛЯ НА ГЕОФИЗИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ $\Delta N_{гф}$

Заряд ВТОРОЙ

(поправки в делениях)

ВЫСОТА ОП 0 м.

Даль ность м	НАПРАВЛЕНИЕ СТРЕЛЬБЫ НА																			
	Восток				СВ и ЮВ				Север и Юг				СЗ и ЮЗ				Запад			
	Географическая северная и южная широты ОП, град																			
	10	30	50	70	10	30	50	70	10	30	50	70	10	30	50	70	10	30	50	70
4000	0.4	0.3	0.2	0.0	0.3	0.2	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	- 0.1	- 0.2	- 0.2	- 0.2	- 0.2	- 0.2	- 0.2
5000	0.5	0.4	0.2	0.0	0.4	0.3	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	- 0.1	- 0.1	- 0.1	- 0.2	- 0.2	- 0.2	- 0.2	- 0.3	- 0.2
6000	0.6	0.5	0.2	0.0	0.5	0.4	0.2	0.0	0.2	0.0	0.0	- 0.1	- 0.1	- 0.2	- 0.2	- 0.2	- 0.2	- 0.3	- 0.3	- 0.3
7000	0.7	0.5	0.3	0.0	0.5	0.4	0.2	0.0	0.2	0.1	0.0	- 0.2	- 0.1	- 0.2	- 0.3	- 0.3	- 0.3	- 0.3	- 0.3	- 0.3
8000	0.8	0.6	0.3	0.0	0.6	0.5	0.2	0.0	0.2	0.1	0.0	- 0.2	- 0.1	- 0.2	- 0.3	- 0.3	- 0.3	- 0.3	- 0.4	- 0.4
9000	0.9	0.7	0.4	0.0	0.7	0.5	0.2	0.0	0.3	0.2	0.0	- 0.2	- 0.1	- 0.2	- 0.3	- 0.4	- 0.3	- 0.4	- 0.4	- 0.4
10000	1.0	0.8	0.4	0.0	0.8	0.6	0.3	0.0	0.3	0.2	0.0	- 0.3	- 0.2	- 0.2	- 0.4	- 0.4	- 0.4	- 0.4	- 0.5	- 0.5
11000	1.1	0.9	0.4	0.0	0.9	0.7	0.3	- 0.1	0.4	0.2	0.0	- 0.3	- 0.2	- 0.3	- 0.4	- 0.5	- 0.4	- 0.5	- 0.6	- 0.6
12000	1.3	1.0	0.5	0.0	1.0	0.8	0.3	- 0.1	0.4	0.2	0.0	- 0.3	- 0.2	- 0.3	- 0.5	- 0.5	- 0.4	- 0.5	- 0.6	- 0.6
13000	1.4	1.1	0.5	0.0	1.2	0.8	0.3	- 0.2	0.5	0.3	0.0	- 0.4	- 0.1	- 0.3	- 0.5	- 0.6	- 0.4	- 0.5	- 0.7	- 0.7

ОФ25

ТАБЛИЦА ПОПРАВОК В УСТАНОВКУ ВЗРЫВАТЕЛЯ НА ГЕОФИЗИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ $\Delta N_{гф}$

Заряд ВТОРОЙ

(поправки в делениях) ВЫСОТА ОП 2000 м.

Дальн	10	30	50	70	10	30	50	70	10	30	50	70	10	30	50	70	10	30	50	70
4000	0.4	0.3	0.2	0.0	0.3	0.2	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	- 0.0	- 0.1	- 0.2	- 0.2	- 0.2	- 0.2	- 0.2	- 0.2
5000	0.5	0.4	0.2	0.0	0.4	0.3	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	- 0.1	- 0.1	- 0.2	- 0.2	- 0.2	- 0.2	- 0.2	- 0.3	- 0.2
6000	0.6	0.5	0.3	0.0	0.5	0.4	0.2	0.0	0.2	0.0	0.0	- 0.1	- 0.1	- 0.2	- 0.2	- 0.2	- 0.3	- 0.3	- 0.3	- 0.3
7000	0.7	0.5	0.3	0.0	0.6	0.4	0.2	0.0	0.2	0.1	0.0	- 0.2	- 0.1	- 0.2	- 0.3	- 0.3	- 0.3	- 0.3	- 0.4	- 0.3
8000	0.8	0.6	0.3	0.0	0.6	0.5	0.2	0.0	0.3	0.1	0.0	- 0.2	- 0.2	- 0.2	- 0.3	- 0.3	- 0.3	- 0.4	- 0.4	- 0.4
9000	0.9	0.7	0.4	0.0	0.7	0.5	0.2	0.0	0.3	0.1	0.0	- 0.2	- 0.2	- 0.2	- 0.3	- 0.4	- 0.3	- 0.4	- 0.4	- 0.4
10000	1.0	0.8	0.4	0.0	0.8	0.6	0.3	0.0	0.3	0.2	0.0	- 0.2	- 0.2	- 0.3	- 0.4	- 0.4	- 0.4	- 0.4	- 0.5	- 0.5
11000	1.1	0.9	0.4	0.0	0.9	0.7	0.3	0.0	0.4	0.2	0.0	- 0.3	- 0.2	- 0.3	- 0.4	- 0.5	- 0.4	- 0.5	- 0.5	- 0.5
12000	1.2	1.0	0.5	0.0	1.0	0.7	0.3	- 0.1	0.4	0.2	0.0	- 0.3	- 0.2	- 0.3	- 0.4	- 0.5	- 0.4	- 0.5	- 0.6	- 0.6
13000	1.4	1.0	0.5	0.0	1.1	0.8	0.3	- 0.1	0.5	0.2	0.0	- 0.4	- 0.2	- 0.3	- 0.5	- 0.6	- 0.4	- 0.5	- 0.7	- 0.7

Таблицы поправок в установку взрывателя на угол места цели

ОФ25

Заряд ВТОРОЙ

А. Поправки при расположении цели **выше** батареи

Высота ОП - 0 м

	Углы прицеливания																
Углы места цели	**100**	**120**	**140**	**160**	**180**	**200**	**220**	**240**	**260**	**280**	**300**	**320**	**340**	**360**	**380**	**400**	**420**
10	0	0	0	0	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.5	0.6	0.7
20	0	0.1	.0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.4	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8	0.9	1.1	1.3	1.5
30	0.1	0.2	0.2	0.3	0.4	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8	0.9	1.1	1.2	1.4	1.7	2.0	2.3
40	0.2	0.3	0.4	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8	1.0	1.1	1.3	1.5	1.7	2.0	2.3	2.7	3.1
50	0.3	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8	0.9	1.1.	1.3	1.5	1.7	1.9	2.2	2.6	3.0	3.3	4.1
60	0.4	0.5	0.6	0.7	0.8	1.0	1.2	1.4	1.6	1.8	2.1	2.4	2.8	3.2	3.8	4.4	5.1
70	0.4	0.6	0.7	0.9	1.0	1.2	1.4	1.7	1.9	2.2	2.6	2.9	3.4	2.9	4.6	5.3	6.2
80	0.5	0.7	0.9	1.0	1.2	1.4	1.7	2.0	2.3	2.6	3.0	3.5	4.0	4.7	5.4	6.3	7.3
90	0.6	0.8	1.0	1.2	1.4	1.7	2.0	2.3	2.7	3.1	3.5	4.1	4.7	5.4	6.3	7.4	8.6
100	0.7	1.0	1.2	1.4	1.7	1.9	2.3	2.6	3.1	3.5	4.1	4.7	5.4	6.3	7.3	8.5	9.9
110	0.9	1.1	1.4	1.6	1.9	2.2	2.6	3.0	3.5	4.0	4.6	5.3	6.2	7.2	8.3	9.7	11.3
120	1.0	1.3	1.5	1.8	2.2	2.5	2.9	3.4	3.9	4.5	5.2	6.0	7.0	8.1	9.4	11.0	12.9

Примечания: 1. Поправки положительные

Б. Поправки при расположении цели **ниже** батареи

Высота ОП - 0 м

	Углы прицеливания																
Углы места цели	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300	320	340	360	380	400	420
10		0	0	0	0	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,4	0,4	0,5	0,6	0,6
20			0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,3	0,4	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,1	1,2
30			0,2	0,2	0,2	0,3	0,4	0,4	0,5	0,6	0,7	0,9	1,0	1,1	1,3	1,5	1,8
40				0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,1	1,3	1,5	1,7	2,0	2,3
50				0,3	0,4	0,4	0,5	0,7	0,8	0,9	1,1	1,3	1,5	1,8	2,0	2,4	2,7
60					0,4	0,5	0,6	0,7	0,9	1,1	1,3	1,5	1,8	2,0	2,3	2,7	3,2
70					0,4	0,5	0,6	0,8	1,0	1,2	1,4	1,7	1,9	2,3	2,6	3,0	3,5
80						0,5	0,7	0,8	1,0	1,2	1,5	1,8	2,1	2,5	2,9	3,3	3,9
90						0,5	0,7	0,9	1,1	1,3	1,6	1,9	2,3	2,6	3,1	3,6	4,2
100							0,7	0,9	1,1	1,4	1,7	2,0	2,4	2,8	3,3	3,8	4,5
110							0,7	0,9	1,1	1,4	1,7	2,1	2,5	2,9	3,4	4,0	4,7
120								0,9	1,1	1,4	1,7	2,1	2,5	3,0	3,6	4,2	4,9

Примечания: 1. Поправки отрицательные

2. Углы места цели, углы прицеливания в тысячных, поправки в делениях.

Таблицы поправок в установку взрывателя на угол места цели

ОФ25

Заряд ВТОРОЙ

А. Поправки при расположении цели выше батареи

Высота ОП 1000 м

	Углы прицеливания																
Углы места цели	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300	320	340	360	380	400	420
10	0	0	0	0	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,4	0,4	0,5	0,6	0,7
20	0	0,1	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,4	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,1	1,2	1,4
30	0,2	0,2	0,3	0,3	0,4	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,1	1,2	1,4	1,7	1,9	2,2
40	0,2	0,3	0,4	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	1,0	1,1	1,3	1,5	1,7	2,0	2,3	2,6	3,1
50	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,1	1,3	1,5	1,7	1,9	2,2	2,6	3,0	3,4	4,0
60	0,4	0,5	0,6	0,7	0,9	1,0	1,2	1,4	1,6	1,8	2,1	2,4	2,8	3,2	3,7	4,3	5,0
70	0,5	0,6	0,7	0,9	1,1	1,2	1,4	1,7	1,9	2,2	2,5	2,9	3,4	3,9	4,5	5,2	6,0
80	0,6	0,7	0,9	1,1	1,3	1,5	1,7	2,0	2,3	2,6	3,0	3,5	4,0	4,6	5,3	6,2	7,2
90	0,7	0,8	1,1	1,3	1,5	1,7	2,0	2,3	2,7	3,1	3,5	4,0	4,6	5,4	6,2	7,2	8,4
100	0,8	1,0	1,2	1,5	1,7	2,0	2,3	2,7	3,1	3,5	4,1	4,7	5,4	6,2	7,2	8,3	9,7
110	0,9	1,1	1,4	1,7	2,0	2,3	2,7	3,0	3,5	4,0	4,6	5,3	6,1	7,1	8,2	9,5	11,1
120	1,0	1,3	1,6	1,9	2,2	2,6	3,0	3,4	4,0	4,5	5,2	6,0	6,9	8,0	9,3	10,8	12,6

Примечания: 1. Поправки положительные

Б. Поправки при расположении цели ниже батареи

Высота ОП -100 0 м

	Углы прицеливания																
Углы места цели	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300	320	340	360	380	400	420
10		0	0	0	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,4	0,4	0,5	0,5	0,6
20			0,1	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,4	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0	1,2
30			0,2	0,2	0,3	0,3	0,4	0,4	0,5	0,6	0,7	0,9	1,0	1,1	1,3	1,5	1,7
40				0,3	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,1	1,3	1,4	1,6	1,9	2,2
50				0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,1	1,3	1,5	1,7	2,0	2,3	2,7
60					0,4	0,5	0,6	0,7	0,9	1,1	1,2	1,5	1,7	2,0	2,3	2,6	3,1
70					0,4	0,5	0,7	0,8	1,0	1,2	1,4	1,6	1,9	2,2	2,6	3,0	3,4
80						0,6	0,7	0,9	1,0	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	2,8	3,2	3,7
90						0,6	0,7	0,9	1,1	1,3	1,6	1,9	2,2	2,6	3,0	3,5	4,0
100							0,7	0,9	1,1	1,3	1,6	2,0	2,3	2,7	3,2	3,7	4,3
110							0,7	0,9	1,1	1,4	1,7	2,0	2,4	2,8	3,3	3,9	4,5
120								0,9	1,1	1,4	1,7	2,1	2,5	2,9	3,4	4,0	4,7

Примечания: 1. Поправки отрицательные

2. Углы места цели, углы прицеливания в тысячных, поправки в делениях.

Таблицы поправок в установку взрывателя на угол места цели
ОФ25

Заряд ВТОРОЙ

А. Поправки при расположении цели выше батареи
Высота ОП -2000 м

	Углы прицеливания																
Углы места цели	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300	320	340	360	380	400	420
10	0	0	0	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,4	0,4	0,5	0,6	0,7
20	0	0,1	0,2	0,2	0,3	0,3	0,4	0,4	0,5	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0	1,2	1,4
30	0,2	0,2	0,3	0,3	0,4	0,5	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,1	1,2	1,4	1,6	1,9	2,2
40	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0	1,2	1,3	1,5	1,7	2,0	2,3	2,6	3,0
50	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,9	1,0	1,1	1,3	1,5	1,7	1,9	2,2	2,5	2,9	3,4	3,9
60	0,4	0,5	0,6	0,8	0,9	1,1	1,2	1,4	1,6	1,9	2,1	2,4	2,7	3,2	3,7	4,2	4,9
70	0,5	0,6	0,8	0,9	1,1	1,3	1,5	1,7	2,0	2,2	2,6	2,9	3,3	3,8	4,4	5,1	5,9
80	0,6	0,7	0,9	1,1	1,3	1,6	1,8	2,1	2,3	2,7	3,0	3,5	4,0	4,6	5,3	6,1	7,0
90	0,7	0,9	1,1	1,3	1,6	1,8	2,1	2,4	2,7	3,1	3,5	4,0	4,6	5,3	6,1	7,1	8,2
100	0,8	1,0	1,3	1,5	1,8	2,1	2,4	2,8	3,1	3,6	4,1	4,6	5,3	6,1	7,1	8,2	9,5
110	0,9	1,2	1,4	1,8	2,1	2,4	2,8	3,1	3,6	4,1	4,6	5,3	6,1	7,0	8,1	9,3	10,8
120	1,0	1,3	1,6	2,0	2,3	2,7	3,1	3,5	4,0	4,6	5,2	6,0	6,9	7,9	9,1	10,6	12,3

Примечания: 1. Поправки положительные

Б. Поправки при расположении цели ниже батареи
Высота ОП -2000 м

	Углы прицеливания																
Углы места цели	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300	320	340	360	380	400	420
10		0	0	0	0,1	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,4	0,5	0,5	0,6
20			0,1	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,4	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0	1,2
30			0,2	0,2	0,3	0,3	0,4	0,5	0,5	0,6	0,7	0,8	1,0	1,1	1,3	1,5	1,7
40				0,3	0,4	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,1	1,2	1,4	1,6	1,9	2,2
50				0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,1	1,3	1,5	1,7	1,9	2,2	2,6
60					0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,1	1,2	1,4	1,7	1,9	2,2	2,6	3,0
70					0,5	0,6	0,7	0,9	1,0	1,2	1,4	1,6	1,9	2,1	2,5	2,9	3,3
80						0,6	0,8	0,9	1,1	1,3	1,5	1,7	2,0	2,3	2,7	3,1	3,6
90						0,6	0,8	0,9	1,1	1,3	1,6	1,8	2,1	2,5	2,9	3,4	3,9
100							0,8	1,0	1,2	1,4	1,6	1,9	2,2	2,6	3,1	3,6	4,1
110							0,8	1,0	1,2	1,4	1,7	2,0	2,3	2,7	3,2	3,7	4,3
120								1,0	1,2	1,4	1,7	2,0	2,4	2,8	3,3	3,9	4,5

Примечания: 1. Поправки отрицательные
2. Углы места цели, углы прицеливания в тысячных, поправки в делениях.

Таблицы поправок угла прицеливания на УГОЛ МЕСТА ЦЕЛИ

Поправки при расположении цели **ВЫШЕ** батареи

Заряд ВТОРОЙ
Высота ОП 0м.

	УГЛЫ ПРИЦЕЛИВАНИЯ																
Углы места цели	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300	320	340	360	380	400	420
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	2
	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	2	2	2	2	3	3
	0	0	0	0	1	1	1	1	1	2	2	2	3	3	4	5	5
	0	0	1	1	1	1	1	2	2	2	3	3	4	4	5	6	7
	0	1	1	1	1	1	2	2	2	3	3	4	5	6	7	8	10
	0	1	1	1	2	2	2	3	3	4	4	5	6	7	8	10	12
	1	1	1	1	2	2	3	3	4	4	5	6	7	8	10	12	14
	1	1	1	2	2	3	3	4	4	5	6	7	8	10	12	14	317
	1	1	2	2	2	3	3	4	5	6	7	8	9	11	14	16	20

Примечания: 1. Поправки ПОЛОЖИТЕЛЬНЫЕ.
2. Углы места цели, углы прицеливания и поправки в ТЫСЯЧНЫХ.

Таблицы поправок угла прицеливания на УГОЛ МЕСТА ЦЕЛИ

Поправки при расположении цели **НИЖЕ** батареи

	УГЛЫ ПРИЦЕЛИВАНИЯ																
Углы места цели	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300	320	340	360	380	400	420
	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	2
				0	0	0	1	1	1	1	1	1	2	2	2	3	3
				0	1	1	1	1	1	1	2	2	2	3	3	4	4
				1	1	1	1	1	2	2	2	3	3	4	4	5	6
				1	1	1	1	2	2	2	3	3	4	4	5	6	7
					1	1	2	2	2	3	3	4	4	5	6	7	8
					1	2	2	2	3	3	4	4	5	6	7	8	9
						2	2	3	3	4	4	5	6	7	8	9	10
						2	2	3	3	4	5	5	6	7	8	10	11

Примечания: 1. Поправки ОТРИЦАТЕЛЬНЫЕ.
2. Углы места цели, углы прицеливания и поправки в ТЫСЯЧНЫХ.